## はじめにお読みください

日本語版第 1 版 (2000 年 4 月)

本書の内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。

本書の内容は変更される場合があります。

本書に記載された製品およびプログラムは、予告なく変更される場合があります。

本書は内容について万全を期していますが、万一不審な点や誤り、 記載漏れなどお気づきの点がございましたら、レックスマーク カ スタマーコールセンターまでご連絡ください。

本製品がユーザーにより不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われた場合、また Lexmark および Lexmark 指定の者以外の第三者により修理・変更された場合に生じた障害等については責任を負いかねます。

Lexmark、ダイヤモンドのデザインが入った Lexmark ロゴ、および ColorFine は、米国および他の国におけるLexmark International, Inc. の登録商標です。 Color Jetprinter は Lexmark International, Inc. の 商標です。

その他本書中の社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。

©Copyright 2000 Lexmark International, Inc. All rights reserved.

### ご注意!

- 本製品を安全にお使いいただくには、製品をお使いになる前に 必ず本書および付属の『セットアップシート』ならびに『セットアップから印刷まで』をよくご覧ください。
- 本製品を運用した結果の影響につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。

#### 万一異常が起きた場合

• 異常な音やにおいがしたり、煙が出たり、発熱するなどの異常が認められた場合は、直ちに使用を停止し、AC アダプタのプラグを電源コンセントから抜いて、レックスマーク カスタマーコールセンターにご連絡ください。

#### 電源について

• AC アダプタはプリンタに付属のもの以外は、絶対に使用しないでください。また、AC アダプタを加工する・傷をつける・引っ張る・無理に曲げる等の行為は行わないでください。破損したAC アダプタは使用しないでください。





- AC アダプタのコードを束ねて使用したり、タコ足配線で使用することは避けてください。配線のそばには燃えやすいものを置かないでください。
- AC アダプタは濡れた手で取り扱わないでください。AC アダプタのプラグは、ホコリなどを十分に取り除いた上でしっかりと電源コンセントの奥まで差し込んでください。
- AC アダプタのステッカーに記載されている規定電圧以外で使用しないでください。感電、火災の原因となります。

#### 設置場所について

- 本書に記載されている環境条件を満たす場所に設置してください。 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。
- 落下の危険がありますので、不安定な場所には設置しないでください。本製品の上に乗ったり重いものを置いたりしないでください。特に、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。
- プリンタの誤動作を防ぐため、テレビ、ラジオ、スピーカーなどの磁気の強い家電製品から離して設置してください。

#### プリンタ本体の取り扱いについて

- お客様ご自身で本体の分解、改造はしないでください。
- 給紙口などの開口部から異物(金属や液体)などが入った場合は、そのまま使用せずに、完全に取り除いてください。

- 印刷中はプリンタ内部に手などを絶対に入れないでください。 けがをすることがあります。
- 清掃の際は、水で湿らせ固くしぼった布を使用してください。アルコール、シンナー、ベンジンなどの引火性のある液体を使用しないでください。

#### プリントカートリッジの取り扱いについて

- カートリッジを取り扱う際は、インクが目や皮膚に付着しないように注意してください。付着した場合は、すぐに水で洗い流してください。万が一異状が残る場合は、直ちに医師に相談してください。
- カートリッジを強く振ったり、分解したりしないでください。
- カートリッジは小さなお子様の手の届かないところに保管してください。

#### その他

- 旅行などで長期間ご使用にならないときは、必ず AC アダプタ のプラグを電源コンセントから抜いてください。
- 本製品を移動する場合は、AC アダプタのプラグを電源コンセントから抜き、すべてのケーブルをはずしてから行ってください。







# ホームページ

Lexmark Z12 Color Jetprinter™ ユーザーズガイド

- Windows 95/98 版

本書は右のような構成になっています。オレンジ色のアイコンまたは 章のタイトルをクリックすると該当する章にジャンプします。

青色のテキストをクリックするとリンク先にジャンプします。本書を 読み始める前に次の節を参照してください。

はじめにお読みください

ご注意!

本書の使い方

Lexmark Z12 Color Jetprinter 関連文書

プリンタ各部の名称とはたらき



#### 印刷手順

用紙のセット方法、プリンタドライバの設定方法など 印刷の基本操作が説明されています。



### カートリッジのメンテナンス

プリントカートリッジの取り付け、交換、プリント ヘッドのアライメント調整の方法が説明されています。



### トラブルシューティング

プリンタで発生したトラブルへの対処方法が説明されています。



### 付録

電波障害に関するお知らせ、安全についてのご案内、保証サービスについてのご案内が記載されています。



### 索引

項目をクリックするだけで関連する情報にジャンプし 参照することができます。

### 本書の使い方

- 各ページの左下にあるオレンジ色のアイコンをクリックすると、別の章にジャンプします。緑色のアイコンをクリックすると、現在開いている章の最初のページにジャンプします。
- 青色のテキストをクリックするとリンク先にジャンプします。
- 各ページの右下にある矢印をクリック するとページを前後に進めます。中央 の家のマークをクリックすると、「ホームページ」に戻ります。



- 本書は必要なページを印刷できます。
  - **1** Acrobat Reader の [ファイル] メニューから [印刷] を選択します。
  - **2** Acrobat Reader 3.0 の場合は [設定] ボタンをクリックしてから [プロパティ] を、Acrobat Reader 4.0 の場合は直接 [プロパティ] を選択し、印刷方向を [横] に設定します。
  - **3** 印刷するページを指定して「OK」をクリックします。
- 本書は Acrobat Reader 4.0 で任意の単語を検索できます。
   ツールバー上の M (検索アイコン)をクリックして、検索する単語を入力します。

### Lexmark Z12 Color Jetprinter 関連文書

- 『セットアップシート』 (A3 サイズの印刷物) Lexmark Z12 Color Jetprinterのセットアップ作業の流れを図解しています。
- 『セットアップから印刷まで』(A5 サイズの印刷物) 前半では、Lexmark Z12 Color Jetprinter のセットアップ方法を説明 しています。説明に従ってプリンタをセットアップしてください。 後半では、Lexmark Z12 Color Jetprinter を使用して印刷する方法およびカートリッジのメンテナンス方法について説明しています。 (日本国内でご購入の場合のみ。日本国外でご購入の場合は、現地語の『ユーザーズガイド』が同梱されています。)
- ヘルプ

プリンタドライバをインストールするとドライバのヘルプを表示できます。詳細については『セットアップから印刷まで』の「はじめに」で「ヘルプの開き方」を参照してください。





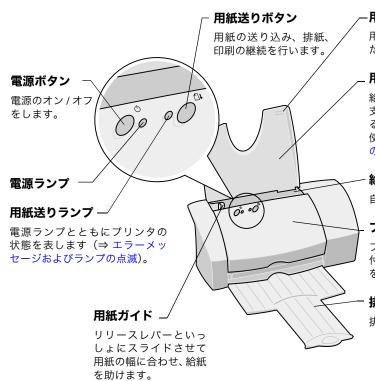








### プリンタ各部の名称とはたらき



#### 用紙サイズマーク

用紙を給紙口に押し込まない ための目安にします。

#### 用紙サポーター

給紙口にセットされた用紙を 支えます。倒した位置で固定す るとバナー紙ホルダーとして 使用できます (⇒ バナー紙へ の印刷)。

#### 給紙口

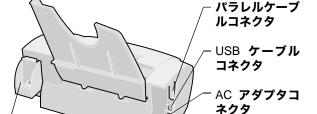
自動的に用紙を給紙します。

#### フロントカバー

プリントカートリッジの取り 付けや交換時、および紙づまり を除去するときに開きます。

#### 排紙トレイ

排出された用紙を受けます。 △



#### カートリッジ保管ユニット

プリンタで使用していない開封後の プリントカートリッジを一時的に保 管します (⇒ 開封後のプリントカー トリッジの保管)。

















## 印刷手順

作成した文書を A4 サイズの用紙に標準の印刷品質で印刷する場合は、次の手順に従ってください。

#### 普通紙へ標準設定で印刷する

ほとんどの場合、アプリケーションから用紙サイズを設定して、目的 の用紙に印刷することができます。アプリケーションから用紙サイズ や用紙の種類を設定できない場合は、プリンタプロパティで設定する 必要があります。

ここでは次のような印刷を行う場合の手順を説明します。

ハガキ、カードへの印刷

封筒への印刷

アイロンプリント紙への印刷

OHP フィルムへの印刷

バナー紙への印刷

写真の印刷

ユーザー定義サイズの用紙への印刷

カラーモード設定の活用







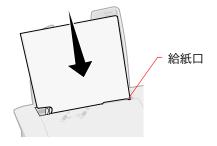




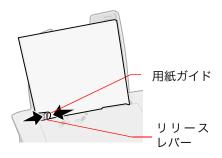


### 普通紙へ標準設定で印刷する

1 用紙の印刷面を手前に向け給紙口の右端にそろえてセットします。普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。



**2** 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。



3 アプリケーションの [ファイル] メニューで [印刷] や [プリント] などの印刷を実行するメニューを選択します。



**4** Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認します。



5 [OK] ボタンをクリックします(ボタン名はアプリケーションによって異なります)。













### ハガキ、カードへの印刷

#### ステップ1: 用紙のセット

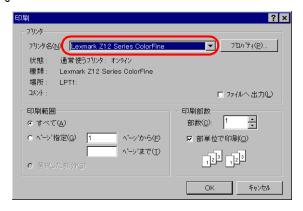
- 1 ハガキ、グリーティングカード、またはインデックスカード を給紙口にセットする前に、必ずアプリケーションのマニュ アルを参照してください。
- **2** 用紙の印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。これらの用紙は約 **10** 枚までセットできます。
- 3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

### ステップ2:プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの [ファイル] メニューで [印刷] や [プリント] などの印刷を実行するメニューを選択します。



2 Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認します。



**3** [プロパティ] ボタンをクリックします(ボタン名はアプリケーションによって異なります)。



















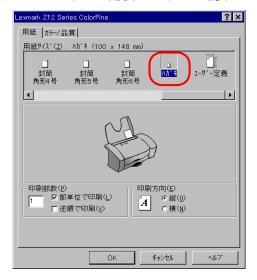
[カラー/品質] タブで [グリーティングカード] を選択しま す。





アプリケーションでの設定がプリンタドライバの設定よ りも優先される場合があります。

**5** [用紙] タブでセットした用紙のサイズを選択します。



6 [OK] をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの「印刷」ダイアログボックスで「OK」ボタンを クリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。

















#### ステップ 1: 用紙のセット

- 封筒を給紙口にセットする前に、必ずアプリケーションのマ ニュアルを参照してください。
- 2 封筒の印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセッ トします。約10枚までセットできます。
- 3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスラ イドさせて、封筒の幅に合わせます。

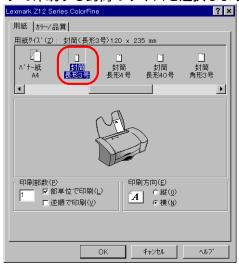
### ステップ 2: プリンタプロパティの設定

- 1 アプリケーションの「ファイル」メニューで「印刷」や「プ リント]などの印刷を実行するメニューを選択します。
- 2 Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認し ます。



3 「プロパティ」ボタンをクリックします(ボタン名はアプリ ケーションによって異なります)。

[用紙]タブで印刷する封筒のサイズを選択します。





アプリケーションでの設定がプリンタドライバの設定よ りも優先される場合があります。

**5** 「OK をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの「印刷」ダイアログボックスで「OK」ボタンを クリックします(ボタン名はアプリケーションによって異なります)。











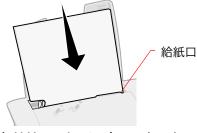




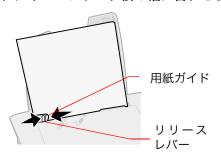
### アイロンプリント紙への印刷

#### ステップ 1: 用紙のセット

- 1 パッケージの説明をよく読んでアイロンプリント紙の印刷面 を確認します。
- 2 印刷面を手前に向け給紙口の右端にそろえてセットします。 約25枚までセットできます。



3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスラ イドさせて、アイロンプリント紙の幅に合わせます。











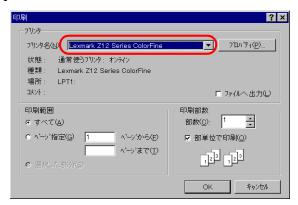


#### ステップ 2: プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの「ファイル」メニューで「印刷」や「プ リント]などの印刷を実行するメニューを選択します。



2 Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認し ます。



3 [プロパティ] ボタンをクリックします (ボタン名はアプリ ケーションによって異なります)。 (つづく)





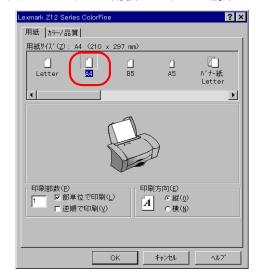


**[カラー/品質]タブで[アイロンプリント紙]を選択します。 5 [用紙]タブでセットした用紙のサイズを選択します。** 





アプリケーションによってアイロンプリント紙の印刷方 法が異なります。設定後、普通紙で試しに印刷してから アイロンプリント紙に印刷することをお勧めします。



**6** [OK] をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの「印刷」ダイアログボックスで「OK」ボタンを クリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。













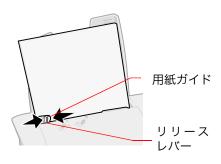
### OHP フィルムへの印刷

#### ステップ 1: 用紙のセット

1 OHP フィルムのざらざらした方の面を手前に向け(滑らかな) 面を下に向け) 給紙口の右端にそろえてセットします。約10 枚までセットできます。



2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスラ イドさせて、OHP フィルムの幅に合わせます。













### ステップ 2: プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの「ファイル」メニューで「印刷」や「プ リント]などの印刷を実行するメニューを選択します。



2 Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認し ます。



3 [プロパティ] ボタンをクリックします (ボタン名はアプリ ケーションによって異なります)。 (つづく)







4 [カラー/品質] タブで [OHP フィルム] を選択します。印刷 品質には [標準 600 dpi] または [高品質 1200 dpi] を設定し ます。



**5** [用紙] タブでセットした用紙のサイズを選択します。



6 [OK] をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの [印刷] ダイアログボックスで [OK] ボタンを クリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。



OHP フィルムは、排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。









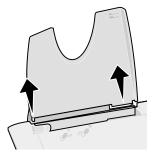




### バナー紙への印刷

#### ステップ 1: 用紙のセット

- 1 用紙サポーターからすべての用紙を取り除きます。
- 2 次の手順で用紙サポーターに用紙をセットします。
- (1)用紙サポーターを少し持ち上げ、固定位置からはずします。
- (2) 用紙サポーターをバナー紙用の位置まで倒して、固定します。

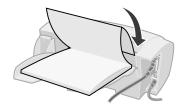


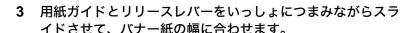
(3) 用紙サポーター上にバナー紙を揃えて置きます。



(4) 最初のページの先端を、給紙口の 右端に合わせて差し込みます。









インクジェットプリンタ専用のバナー紙を使用してください。 ドットマトリックス プリンタ用の連続紙は使用しないでくだ さい。

バナー紙は 20 ページ分のデータを一度に印刷できますが、 必要なページ分だけを切り離してセットしてください。

### ステップ2:プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの [ファイル] メニューで [印刷] や [プリント] などの印刷を実行するメニューを選択します。



(つづく)













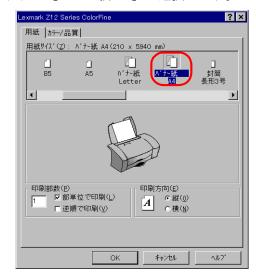


2 Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認します。



**3** [プロパティ] ボタンをクリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。

4 [用紙] タブで [バナー紙 A4] を選択します。



**5** [OK] をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの [印刷] ダイアログボックスで [OK] ボタンを クリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。

バナー紙の印刷が終了したら、バナー紙を用紙サポーターから取り除き、用紙サポーターを元の位置に戻します。









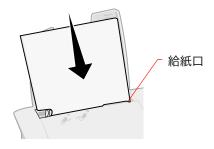




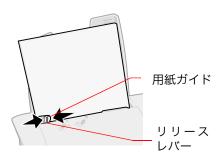
### 写真の印刷

#### ステップ 1: 用紙のセット

1 フォトペーパー (またはフォトカード) を、光沢のある面を 手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。約25 枚までセットできます。



2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスラ イドさせて、フォトペーパーの幅に合わせます。













#### ステップ 2: プリンタプロパティの設定

1 アプリケーションの「ファイル」メニューで「印刷」や「プ リント]などの印刷を実行するメニューを選択します。



2 Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認し ます。



3 [プロパティ] ボタンをクリックします (ボタン名はアプリ ケーションによって異なります)。 (つづく)







**4** [カラー/品質] タブで [光沢紙/フォトペーパー] を選択します。印刷品質には [高品質 **1200** dpi] を設定します。



**5** [用紙] タブでセットした用紙のサイズを選択します。



6 [OK] をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの [印刷] ダイアログボックスで [OK] ボタンを クリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。



写真の印刷中は、用紙が排出されたらすぐに排紙トレイから 取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。













### ユーザー定義サイズの用紙への印刷

図に示す範囲内の用紙サイズが設定できます。

### ステップ1: 用紙のセット

普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。

- 1 用紙の印刷面を手前に向け給紙 口の右端にそろえてセットします。
- 2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。



### ステップ 2: プリンタプロパティの設定

- 1 アプリケーションの [ファイル] メニューで [印刷] や [プリント] などの印刷を実行するメニューを選択します。
- **2** Lexmark Z12 Series ColorFine が選択されているのを確認します。
- **3** [プロパティ] ボタンをクリックします(ボタン名はアプリケーションによって異なります)。

4 [用紙] タブで [ユーザー定義] をクリックし、表示されたダイアログボックスに用紙の幅と長さを入力して [OK] をクリックします。



5 プリンタプロパティで [OK] をクリックします。

### ステップ3:印刷

アプリケーションの [印刷] ダイアログボックスで [OK] ボタンを クリックします (ボタン名はアプリケーションによって異なります)。













### カラーモード設定の活用

本プリンタでは同梱の標準カラーカートリッジ(商品コード 17G0060)以外に、別売の大容量カ ラーカートリッジ(商品コード 16G0065)およびブラックカートリッジ(商品コード 17G0050 (標準)、16G0055(大容量))が使用できます。ブラックカートリッジを使用すると、モノクロの テキストをトゥルーブラックで鮮明に印刷することができます。

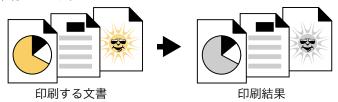
プリンタプロパティの「カラー/文書]タブの「カラーモード]設定は、取り付けたカートリッジ と印刷する文書によって次のように使い分けます。





取り付けられているカラーまたはブラックカートリッジで、文書全体を印 刷する場合に選択します。

ブラックカートリッジが取り付けられていると、カラーのページもモノク 口で印刷されます。



カラーカートリッジが取り付けられていると、モノクロのページは合成さ れたブラックで印刷されます。

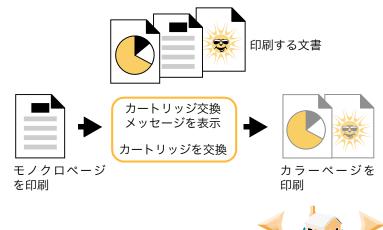




### カラーソート

カラーのページはカラーカートリッジで、モノクロのページはブラック カートリッジで印刷する場合に選択します。

ブラックカートリッジが取り付けられていると、モノクロのページを先に 印刷します。モノクロページの印刷が済むと、カートリッジ交換を指示す るメッセージが画面に表示されます。カラーカートリッジに交換すると、 残りのカラーのページを印刷します。





## カートリッジのメンテナンス

プリントカートリッジのメンテナンスを行う場合はプリンタドライバ のコントロール プログラムを使用します。プリントカートリッジの交換やプリントヘッドのアライメント調整など、カートリッジのメンテナンス方法を説明します。

コントロール プログラムの開き方

プリントカートリッジの取り付けまたは交換

#### 印刷品質の向上

ステップ 1: プリントヘッドのアライメント調整

ステップ2:ノズルの清掃

ステップ3:ノズルと接触面のインクのふき取り

プリントカートリッジ取り扱い上の注意

開封後のプリントカートリッジの保管













### コントロール プログラムの開き方

次の手順でコントロールプログラムを開きます。

- 1 [スタート] メニューから [プログラム] をクリックします。
- 2 [Lexmark Z12 Series] を選択します。
- 3 [Lexmark Z12 コントロール プログラム] をクリックします。



次の方法でコントロールプログラムを開くこともできます。

- タスクバー右端のプリンタインジケータ をダブルク リックする。
- デスクトップ上のLexmark Z12 Seriesアイコン をダブルクリックし、開いたウィンドウで [Lexmark Z12 コントロール プログラム] アイ コンをダブルクリックする。

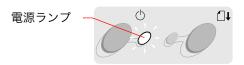


### コントロール プログラムのその他の機能

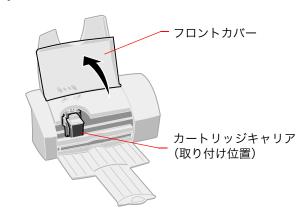
印刷時のジョブの進行状況や、プリンタの状態を調べることができます(詳細については「ヘルプ」を参照してください)。

### プリントカートリッジの取り付けまたは交換

1 電源ランプが点灯していることを確認します。



2 プリンタが印刷中ではないことを確認して、フロントカバー を開きます。カートリッジキャリアが中央の取り付け位置ま で移動します。



(つづく)











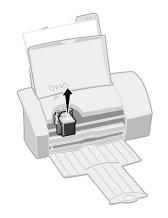






3 プリントカートリッジを少し手前に引いてから取り出します。 取り出したカートリッジは保管、または処分します (⇒プリ ントカートリッジ取り扱い上の注意)。



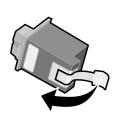


4 新しいカートリッジをプリンタに取り付けます。

プリントヘッドを保護 しているステッカーと をカートリッジキャリ 透明なテープを取り除 アに挿入します。 きます。

プリントカートリッジ

「カチッ」と音がする までカートリッジを しっかりとはめ込み ます。









金属部分に手を触れたりはがしたりしないように注意し てください。

- 5 フロントカバーを閉じます。
- **6** コントロール プログラムを開きます (⇒ コントロール プログ ラムの開き方)。

(つづく)













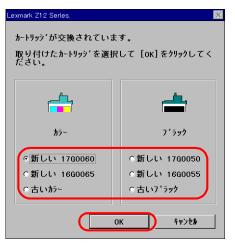




7 [カートリッジ] タブをクリックし、[カートリッジの取付/交 換] ボタンをクリックします。



8 取り付けたカートリッジを指定し、[OK] をクリックします。



新品のカートリッジを取り付けた場合は「新しい ...」を選択しま す。使いかけのカートリッジを取り付けた場合は「古い ...」を選 択します。まちがって「新しい ...」を選択するとインク残量が 100%に更新されて、正しいインク残量を表示しません。



新しいプリントカートリッジを取り付けたときには 「アラ イメント調整]ダイアログボックスが表示されます。画面 上の指示に従ってアライメント調整を実行し、プリント カートリッジの取り付けを完了します (⇒ ステップ 1:プ リントヘッドのアライメント調整)。















### 印刷品質の向上

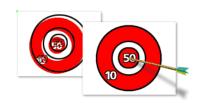
より良い印刷品質を得るためには、プリントヘッドの位置を調整する 必要があります。この操作はアライメント調整と呼ばれます。

プリントヘッドのアライメント調整を行ったあとでも印刷品質が改善しない場合は、ノズルの清掃を行ってください ( $\Rightarrow$  ステップ 2: ノズルの清掃)。

### ステップ 1: プリントヘッドのアライメント調整

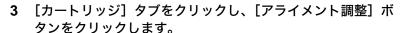
新しいプリントカートリッジを取り付けたあとにアライメント調整を 行います。また、次のような場合にもアライメント調整を行う必要が あります。

- 文字が左マージンでそろっていない。
- 縦の線が波打っている。
- グラフィックスまたはテキストの 黒い部分がカラーの部分とずれて 印刷される。



次の手順でプリントヘッドをアライメントします。

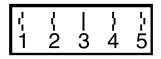
- 1 A4 サイズの普通紙を給紙口にセットします。
- 2 コントロール プログラムを開きます (⇒ コントロール プログラムの開き方)。





テストパターンが印刷され、画面には [アライメント調整] ダイアログボックス ( $\Rightarrow$  26 ページ) が表示されます。

下図に示すように各パターンには番号がついています。



**4** テストパターンの各グループで最も直線に近いパターンの番号を調べます。

上記の例では3が最も直線に近いものです。







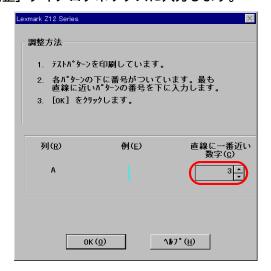






(つづく)

**5** 各グループで調べた直線に近いパターンの番号を [アライメント調整] ダイアログボックスに入力します。



6 数値を入力したら、[OK] をクリックします。

#### ステップ 2: ノズルの清掃

プリントカートリッジのノズルテストパターンを印刷すると、どのノズルが詰まっているかが調べられます。また、テストパターンの印刷中にノズルからインクを噴出することでノズルが清掃されます。テストパターンの印刷結果により清掃が完了したかどうかを確認できます。

次のような場合にノズル清掃を行います。

- 文字が完全に印刷されない。
- 文字やグラフィックスに白いすじが 入る。
- 印刷が濃すぎる、インクがにじむ。
- 色が正しく印刷されない。



次の手順でノズル清掃を行います。

- 1 A4 サイズの普通紙を給紙口にセットします。
- 2 コントロール プログラムを開きます (⇒ コントロール プログラムの開き方)。
- **3** [カートリッジ] タブをクリックし、[ノズル清掃] ボタンを クリックします。

(つづく)









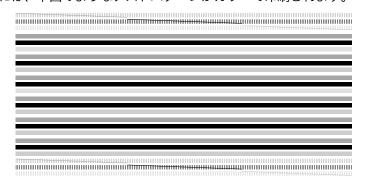




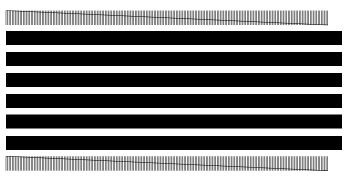




カラーカートリッジが取り付けられ、ノズルが正しく機能している場 合には、下図のようなテストパターンがカラーで印刷されます。



ブラックカートリッジが取り付けられ、ノズルが正しく機能している 場合は、下図のようなテストパターンが印刷されます。



4 バーの上下にある斜線を比較します。バーの上の斜線は清掃前 のノズルの状態を、バーの下の斜線は清掃後の状態を示しま す。斜線に途切れている個所がある場合はノズルがつまってい る可能性があります。

下の斜線が途切れている場合は、上記の手順でノズル清掃をあと 2回繰り返します。

- ノズル清掃を合計3回実施したあとで下の斜線が途切れず に印刷されれば、ノズルのつまりが取れたことになりま す。通常の印刷作業に戻ることができます。
- ノズル清掃を合計3回実施したあとでも下の斜線が途切れ ている場合は、次の手順6に進んでください。
- 5 プリントカートリッジを取り出してから、もう一度取り付け 直します。
- 6 ノズル清掃をもう一度行います。
- 7 下の斜線にまだ途切れた個所がある場合は、プリントカート リッジのノズルおよび接触面に付着したインクをふき取りま す。ステップ 3: ノズルと接触面のインクのふき取りに進んでくだ さい。











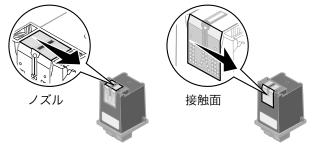




#### ステップ 3:ノズルと接触面のインクのふき取り

ノズル清掃(⇒ステップ2:ノズルの清掃)を実施したあとでも印刷 結果が改善されない場合は、プリントカートリッジのノズルと接触面 に付着したインクを、湿った布でふき取る必要があります。

- プリンタからプリントカートリッジを取り外します(⇒ プリ ントカートリッジの取り付けまたは交換)。
- 2 清潔な布をぬるま湯で湿らせて、ノズルと接触面をそれぞれ、 布のきれいな個所で一方向にふきます。固まったインクを溶か すには、湿った布をノズルまたは接触面に3秒間ほど押しあて たあと、そっとふき取るようにします。





ノズルと接触面をふく場合は、布のきれいな個所を使用し てください。

- 3 ふいた部分を乾燥させます。
- 4 プリントカートリッジをプリンタに取り付け、ノズル清掃を 繰り返します (⇒ ステップ 2: ノズルの清掃)。











### プリントカートリッジ取り扱い上の注意

プリントカートリッジをできるだけ長く使用し、プリンタの最高の性 能を引き出すために次の点に注意してください。

- プリントカートリッジは取り付け準備ができるまでパッケージから 取り出さないでください。
- プリントカートリッジは交換や清掃する場合を除き、プリンタから 取り外さないでください。取り外して保管する際にはプリンタ背面 のカートリッジ保管ユニットを使用してください(⇒開封後のプリ ントカートリッジの保管)。プリントカートリッジをプリンタから取 り出して長時間放置するとインクが乾燥し、ノズルがつまることが あります。

インクを補充したプリントカートリッジを使用したために発生したプ リンタの不具合および損傷の修理には、プリンタに関する保証が適用 されません。

最良の印刷結果を得るには Lexmark ブランドのプリントカートリッジ を使用してください。Lexmark ブランド以外のプリントカートリッジ を使用して発生したトラブル、故障については、責任を負いかねます のでご了承ください。





### 開封後のプリントカートリッジの保管

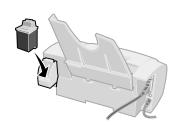
使用途中のプリントカートリッジは、プリンタ背面にあるカートリッジ保管ユニットに保管します。プリントヘッドの乾燥を防ぐために、開封後のカートリッジは直ちにプリンタ本体に取り付けるか、保管ユニットに収納してください。

### カートリッジ保管ユニットの取り付け

- 1 プリンタに同梱されているカートリッジ保管ユニット上端の2つの突起を、 プリンタ背面の保管ユニット用のスロットに差し込みます。
- 2 カートリッジ保管ユニットの下の突起 を、下のスロットに差し込みます。



- 1 使用途中のプリントカートリッジを、カートリッジ保管ユニットに挿入します。
- 2 所定の位置に収まってカチッという音がするまで、カートリッジをはめ込みます。



#### カートリッジ保管ユニットからの取り外し

1 カチッと音がするまでプリントカートリッジを矢印の方向に倒します。



**2** プリントカートリッジをカートリッジ保管ユニットから持ち上げて取り外します。













## トラブルシューティング

ここではプリンタで発生するトラブルとその解決方法を示します。

ただし、トラブルが発生したときには最初に以下の点を確認してください。

- パラレルケーブルまたは USB ケーブルがプリンタとコンピュータの両方にしっかりと接続されている。
- パラレルケーブル使用の場合は、双方向通信をサポートしている IEEE 1284 準拠のものを使用している。
- AC アダプタのプラグがプリンタの AC アダプタコネクタにしっかりと差し込まれており、もう一方のプラグが電源コンセントに差し込まれている。
- プリンタの電源がオンになっている。
- プリンタドライバの双方向通信機能が有効になっている。次の手順で確認します。
  - 1 コントロール プログラムで [オプション] タブをクリック する。
  - **2** [PC とプリンタ間の通信を無効にする] のチェックボック スがチェックされていないことを確認する。

トラブルの症状に該当している項目を次のリストから見つけ、クリックしてください。

印刷に時間がかかる、プリンタが動作しない 用紙が正しく給紙されない、紙づまりが発生する 正しく印刷されない、印刷品質が良くない OHP フィルム、封筒、写真印刷に関するトラブル エラーメッセージおよびランプの点滅

電源に関する問題

本章およびプリンタドライバのヘルプの説明に沿って対処しても、なお問題が解決しない場合はレックスマーク カスタマーコールセンターまで問い合わせてください。













### レックスマーク カスタマーコールセンター

本章およびヘルプの説明に沿って対処しても、なお問題が解決しない 場合はレックスマーク カスタマーコールセンターまでお問い合わせく ださい。

レックスマーク カスタマーコールセンター

年中無休

TEL: 03-3444-8161

FAX: 03-3444-8301

(電話受付 午前 9 時 - 午後 7 時: FAX は 24 時間受付)

### ご協力のお願い

電話でお問い合わせいただく場合

お問い合わせの前に、『セットアップから印刷まで』の「トラブルシュー ティング」にある「お問い合わせ票」に記入してください。記入され た情報をお問い合わせの際にお知らせいただけると、担当者がはやく トラブルの原因をつきとめることができます。

• FAX でお問い合わせいただく場合

『セットアップから印刷まで』の「トラブルシューティング」にある 「お問い合わせ票」に記入し、FAX でお送りください。記入漏れがない ように十分注意してください。



「お問い合わせ票」の記入に必要な情報の調べ方については 『セットアップから印刷まで』の「付録 C」を参考にしてくだ さい。















### 印刷に時間がかかる、プリンタが動作しない



プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない

プリンタの電源は入っているのにプリンタが動作しない、プリンタオフライン メッセージが表示される

テストページが印刷されない

プリンタは動作しているが何も印刷されない

印刷に時間がかかりすぎる













### プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない

プリンタが動作しない場合は、プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない可能性があります。

双方向通信に問題があると次のような症状が現れます。

- パソコンとプリンタ間で双方向通信ができないというメッセージがパソコン画面に表示される。
- プリンタオフラインなどのエラーメッセージや、印刷ジョブの 進行状況に関する情報がパソコン画面上に表示されない。

以下の点を確認してください。

- パラレルケーブルまたは USB ケーブルがプリンタとパソコンに 確実に接続されている。
- AC アダプタのプラグが電源コンセントに差し込まれており、 電源がオンになっている。
- プリンタのポートが正しく設定されている。パラレルケーブルの場合は LPTn ポート (n は 1、2 などの整数)、USB ケーブルの場合は USB ポートに設定します。

パソコンのパラレルポートにスイッチボックスや他のデバイス(スキャナやファクシミリなど)が接続されている場合は、これらのデバイスが双方向通信に対応しているか確認してください。対応していない場合は取り外し、プリンタを直接パソコンに接続してください。

Windows 98 では次の手順でポート設定を調べられます。

- 1 アプリケーションの [ファイル] メニューを開きます。
- **2** [印刷(またはプリント)設定] など印刷設定を変更するメニューを選択します。
- **3** [印刷(またはプリント)設定]ダイアログボックスで接続 先の欄が LPTn または USB となっているのを確認します。

プリンタポートを LPTn から USB へ、または USB から LPTn へ変更 するには、プリンタドライバをいったんアンインストールしてから、インストールしなおす必要があります。詳細については『セットアップ から印刷まで』の第 1 章「プリンタの準備」で「プリンタドライバのアンインストール」と「プリンタドライバのインストール」を参照してください。



本プリンタは、Windows 95 では USB ケーブルを使用することができません。













### プリンタの電源は入っているのにプリンタが動作しない、プリンタ オフライン メッセージが表示される

以下の点を確認してください。

- プリンタの電源がオンになっており、用紙が給紙口に正しくセットされている。
- パラレルケーブルまたは USB ケーブルがプリンタとパソコンに 確実に接続されている。
- お使いの Lexmark Z12 プリンタを [通常使うプリンタに設定] してある。
- 印刷を一時停止していない。次の手順で確認します。
  - タスクバーの [スタート] メニューから [設定] を選び、 [プリンタ] をクリックします。
  - 2 [プリンタ] ウィンドウで Lexmark Z12 Series ColorFine アイコンをダブルクリックします。
  - **3** [プリンタ] メニューをクリックし [一時停止] にチェック マークがついていないか確認します。

コントロールプログラムを開いて ( $\Rightarrow$  コントロール プログラムの開き方)、[ステータス] タブで [テスト印刷] ボタンをクリックします。テストページが印刷されればプリンタは正常に機能しています。アプリケーションの設定を調べてください。

#### テストページが印刷されない

以下の点を確認してください。

- プリントカートリッジが正しく取り付けられている (⇒ プリントカートリッジの取り付けまたは交換)。
- 破損していない、正しいケーブルを使用している。パラレルケーブル使用の場合は、双方向通信をサポートしている IEEE 1284 準拠のものを使用してください。
- お使いの Lexmark Z12 プリンタを [通常使うプリンタに設定] してある。

### プリンタは動作しているが何も印刷されない

以下の点を確認してください。

- プリントカートリッジのプリントヘッドを保護しているステッカーと透明なテープをはがしてある(⇒プリントカートリッジの取り付けまたは交換)。
- お使いの Lexmark Z12 プリンタを [通常使うプリンタに設定] してある。

### 印刷に時間がかかりすぎる

- 開いている不要なアプリケーションを閉じます。
- [プリンタプロパティ] の [印刷品質] 設定で低い値を選びます。
- 使用可能なメモリを調べます。パソコンのメモリを増設するか、 パソコンの仮想メモリを増やします。



写真やグラフィックスを含んでいる文書の印刷は、テキスト のみの文書に比べて印刷に時間がかかります。

















### 用紙が正しく給紙されない、紙づまりが発生する



用紙が正しく給紙されない、一度に何枚も用紙が送り込まれる

封筒や特殊な用紙で給紙ミスが起こる

紙づまり













#### 用紙が正しく給紙されない、一度に何枚も用紙が送り込まれる

以下の点を確認してください。

- インクジェットプリンタ用の推奨用紙を使用している。
- 給紙口に無理に用紙を押し込んでいない。用紙の高さが適切な 用紙サイズマークに合っている。
- ・ 給紙口に容量を越える用紙をセットしていない。給紙口にセッ トできる用紙の枚数は用紙の厚さによって異なります。普通紙 の場合、約100枚までセットできます。
- 用紙ガイドが用紙の幅に合っており、給紙口に用紙がまっすぐ にセットされている。
- プリンタが平らな場所に設置されている。

### 封筒や特殊な用紙で給紙ミスが起こる

普通紙が問題なく給紙される場合は、以下の点を確認してください。

- 封筒または特殊な用紙が給紙口に正しくセットされている。用 紙を給紙口の右側に揃え、用紙ガイドを用紙の幅に合わせます。
- プリンタがサポートしている封筒または用紙のサイズを使用し ており、[プリンタプロパティ]の[用紙サイズ]でそのサイズ が選択されている。
- アプリケーションが封筒印刷に対応している。アプリケーショ ンに付属のマニュアルで確認してください。

#### 紙づまり

次の手順で用紙を取り除いてください。

電源ボタンを押してプリンタの電源をいったんオフにしたあ と、再びオンにします。



- 2 用紙が自動的に排出されない場合は、再度プリンタの電源を オフにします。
- 3 用紙をしっかりと持って、破らないようにていねいに給紙口か ら引き出します。用紙がプリンタ内部にあって届かない場合は フロントカバーを開いて、プリンタ前面から用紙を引き抜きま す。
- 4 フロントカバーを閉じます。
- 電源ボタンを押してプリンタの電源をオンにします。















## 正しく印刷されない、印刷品質が良くない



印刷が濃すぎる、インクがにじむ

縦の線が波打っている

ページが汚れる

ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される

ページの上下左右の印刷品質が良くない

プリンタプロパティの設定変更が適用されない

印刷された色が画面上の色と異なる、色がかすれている

文字の形や並び方がくずれている

文字が化ける、文字が抜ける

文字やグラフィックスに白いすじが現れる













#### 印刷が濃すぎる、インクがにじむ

以下の点を確認してください。

- 用紙がまっすぐでしわがない。
- インクが乾いてから用紙を扱う。
- ●「プリンタプロパティ」の「用紙の種類」の設定が、給紙口に セットした用紙と一致している。
- ●「プリンタプロパティ」の「印刷品質」設定で用紙に適した値が 選択されている。普通紙に印刷する場合、[標準 600 dpi] を選 択してください。
- ノズルの清掃を行う(⇒ステップ2:ノズルの清掃)。

## 縦の線が波打っている

次の手順で、表、罫線、グラフの縦線の印刷品質を向上させます。

- 「プリンタプロパティ」の「印刷品質」設定で高い値を選びま す。
- プリントヘッドのアライメント調整を行います(⇒ステップ) 1:プリントヘッドのアライメント調整)。
- ノズルを清掃します (⇒ ステップ 2: ノズルの清掃)。

#### ページが汚れる

- プリンタが次のページを排出したときにインクのしみがつくこ とがあります。排出された用紙はすぐに排紙トレイから取り除 き、インクが乾いてから重ねてください。
- ノズルを清掃します (⇒ ステップ 2: ノズルの清掃)。

## ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される

- 「コントロール プログラム」の「オプション」タブで「バッ ファを有効にする〕にチェックマークをつけます。
- [プリンタプロパティ] の [印刷品質] で [高品質 1200 dpi] を 選択します。
- 双方向通信に関する問題が発生している可能性があります(⇒) プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない)。

## ページの上下左右の印刷品質が良くない

一般にプリンタでは極端に上下左右に片寄った部分には印刷できませ h

以下の最低限のマージンを確保してください。

- 左右のマージン A4 サイズの用紙の場合、各 3.37 mm 以上。 A4 サイズ以外の用紙の場合、各 6.35 mm 以上。
- トマージン 1.7 mm 以上。
- 下マージン 12.7 mm 以上。















## プリンタプロパティの設定変更が適用されない

- アプリケーションからプリンタプロパティを開いて行った設定 変更は、アプリケーションで作成した文書のみに適用されます。 すべての文書に設定変更を適用するには、Windows からプリン タプロパティを開いて設定変更を行います(⇒ Windows から開 < )。
- アプリケーションの設定がプリンタプロパティの設定よりも優 先されることがあります。アプリケーションに付属のマニュアル で確認してください。

## 印刷された色が画面上の色と異なる、色がかすれている

- プリントカートリッジのインクが残り少なくなっているか、なく なっている可能性があります。コントロールプログラムの「カー トリッジ〕タブでインク残量を確認してください。なくなってい る場合は、プリントカートリッジを交換してください (⇒ プリ ントカートリッジの取り付けまたは交換)。
- 異なるメーカーの用紙を使用してみます。用紙によってインク の吸着状態が異なり、色が若干変化します。
- 他のデバイスを介さずに、プリンタを直接パソコンに接続しま す。
- ノズルを清掃します (⇒ ステップ 2: ノズルの清掃)。

## 文字の形や並び方がくずれている

- 印刷ジョブをすべてキャンセルして印刷しなおします。
- プリントヘッドのアライメント調整を行います (⇒ ステップ) 1:プリントヘッドのアライメント調整)。
- ノズルを清掃します (⇒ ステップ 2: ノズルの清掃)。

## 文字が化ける、文字が抜ける

- Lexmark Z12 プリンタが [通常使うプリンタに設定] されてい ることを確認してください。
- 双方向通信に関する問題が発生している可能性があります(⇒ プリンタとパソコン間の通信が正しく行われていない)。

## 文字やグラフィックスに白いすじが現れる

ノズルを清掃します (⇒ステップ2:ノズルの清掃)。















## OHP フィルム、封筒、写真印刷に関するトラブル



## フォトペーパーや OHP フィルムが互いにくっつく

- インクジェットプリンタ専用のフォトペーパーや OHP フィルムを使用してください
- フォトペーパーや OHP フィルムは排出後、すぐに排紙トレイから取り出して排紙トレイ上で重ならないようにし、インクが乾いてから重ねます。

## OHP フィルムやフォトペーパーへの印刷結果に白いすじが現れる

- [プリンタプロパティ] の [印刷品質] で [高品質 1200 dpi] を 選択します。
- ノズルを清掃します (⇒ ステップ 2: ノズルの清掃)。

## 用紙を給紙しない

封筒や特殊な用紙で給紙ミスが起こるを参照してください。

## エラーメッセージおよびランプの点滅

## 「紙づまりです」

紙づまりを参照してください。

## 「カートリッジのインクが残り少なくなりました」

プリントカートリッジのインクが残り少なくなっています。ご使用中のプリントカートリッジの商品コードを確かめて同じ番号のプリントカートリッジを購入してください。

## 電源ランプが点灯し、用紙送りランプが点滅する

- 用紙切れの場合
  - 1 給紙口に用紙をセットします。
  - 2 用紙送りボタンを押します。
- 紙づまりの場合は、紙づまりを参照 してください。



## 電源ランプが点滅し、用紙送りランプが2回点滅する

カートリッジキャリアが停止しています。画面上のメッセージを確認してください。

- 1 電源ボタンを押してプリンタの電源をオフにします。
- 2 数秒間待ってからプリンタの電源をオンにします。

(つづく)

















## 電源ランプと用紙送りランプの両方が点灯しているが印刷しない

- 電源ボタンを押してプリンタの電源をオフにします。
- AC アダプタのプラグを電源コンセントからはずします。
- ケーブルの接続を確認します。
- AC アダプタのプラグを雷源コンセントに差し込みます。
- 5 電源ボタンを押してプリンタの電源をオンにします。

## 電源に関する問題

- 通電がうまく行かない場合は、AC アダプタのプラグがプリンタ の AC アダプタコネクタにしっかりと接続され、もう一方のプラ グが電源コンセントに差し込まれていることを確認してくださ い。また電源コンセントが正常に機能していることを確認してく ださい。
- AC アダプタの接続と電源コンセントを確認した上でなお通電で きない場合は、直ちに使用をやめレックスマーク カスタマー コールセンターに連絡してください。















# 付録

ここでは次の項目について説明します。

- プリンタドライバのインストール
- プリンタプロパティの開き方
- プリンタの仕様
- 保証サービス
- 電波障害に関するお知らせ
- 国際エネルギースタープログラム
- 安全のためのご案内

## プリンタドライバのインストール

プリンタドライバは CD-ROM、フロッピーディスク、 または World Wide Web から入手できます。

#### CD-ROM からのインストール

パソコンに CD-ROM ドライブがある場合は『セット アップシート』および『セットアップから印刷まで』 の手順に従ってプリンタドライバをインストールして ください。

プリンタドライバが正しくインストールされなかった 場合は、いったんアンインストールしてから、インス トールしなおします。

詳細については『セットアップから印刷まで』の第 1 章「プリンタの準備」で、「プリンタドライバのアンイ ンストール」と「プリンタドライバのインストール」 を参照してください。

#### フロッピーディスクからのインストール

お使いのパソコンに CD-ROM ドライブがない場合は CD-ROM ドライブのある他のパソコンでプリンタド ライバのフロッピーディスクを作成できます。

CD-ROM のあるパソコンを利用できない場合は、レッ クスマーク カスタマーコールセンターに注文するこ とができます (有料)。

次の手順でフロッピーディスクからプリンタドライバ をインストールします。

- 1 Windows を起動します。
- 2 セットアップ ディスク 1 をフロッピーディスクド ライブに挿入します。
- 3 「マイ コンピュータ」アイコンをダブルクリック します。
- 4 「マイコンピュータ」ウィンドウから、フロッ ピーディスクのアイコンをダブルクリックします。
- 5 フロッピーディスクの内容が表示されたら setup.exe アイコンをダブルクリックします。
- 6 画面上の指示に従ってインストールを進めます。

#### Web サイトからのドライバのダウンロード

CD-ROM ドライブのあるパソコンを利用できない場 合は、Lexmark の Web サイトからプリンタドライバ を無料でダウンロードすることができます。

- 1 Lexmark の Web サイト (http://www.lexmark.co.jp) にアクセスします。
- 2 ドライバダウンロードのページを開きます。
- 3 画面上の指示に従ってダウンロードを行います。

## プリンタプロパティの開き方

#### アプリケーションから開く

ここで行ったプリント設定はアプリケーションで作成 した文書のみに適用されます。

- 1 アプリケーションの「ファイル」メニューを開き ます。
- 2 「印刷(またはプリント)設定] などの印刷設定を 変更するメニューを選択します。
- 3 「印刷(またはプリント)設定] ダイアログボック スで「プロパティ」、「オプション」、または「設 定] などのボタンをクリックします(ボタン名は アプリケーションによって異なります)。

#### Windows から開く

ここで行ったプリント設定はアプリケーションから変 更しない限り、すべての印刷ジョブに適用されます。

- 1 タスクバーの「スタート」メニューから「設定」 を選び、「プリンタ」をクリックします。
- 2 プリンタウィンドウで Lexmark Z12 アイコンを右 クリックします。
- 3 ショートカットメニューで「プリンタプロパティ」 を選択します。















## プリンタの仕様

#### プリンタの寸法

重量:約1.8 kg

(電源コード・カートリッジを除く)

用紙サポーターと排紙トレイを収納した状態

幅: 373 mm 奥行き: 213 mm 高さ: 155 mm

用紙サポーターを開き排紙トレイを引き出した状態

幅: 373 mm 奥行き: 678 mm 328 mm 高さ:

#### 使用環境

 動作可能温度: 10-43 ℃ 最適温度: 16-32 ℃ 動作可能湿度: 8-80 %RH (ハガキ使用の場合: 40 - 80%RH)

#### 必要なシステム

- Pentium 90 MHz 以上の CPU (Pentium 200 MHz 以上を推奨)
- SVGA ディスプレイ アダプタ
- 32 MB 以上の RAM (64 MB 以上を推奨)
- 20 MB 以上のハードディスクの空き容量 (100 MB 以上を推奨)

## 保証サービス

本書で言及している製品、プログラム、またはサービ スのうち、日本国内では入手できないものもあります。 既存の知的所有権の条項に抵触しない限り、同等な他 の製品、プログラム、またはサービスを使用すること ができますが、指定されていない製品、プログラム、 またはサービスをご利用になった場合の結果について は Lexmark International, Inc. は責任を負いかねます。

#### 保証サービスの条件

日本国内で本プリンタをご購入の場合は、プリンタに 同梱されている『セットアップから印刷まで』の「付 録B」を参照してください。

日本国外でご購入の場合は、販売店にお問い合わせく ださい。

## 雷波障害に関するお知らせ

#### VCCI に進拠

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づく第二種情報技術装置です。こ の装置は、住宅地域で使用することを目的としていま すが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接 して使用されると、受信障害を引き起こすことがあり ます。

使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

## アメリカ連邦通信委員会(FCC)の規制に関す る準拠公告

Lexmark Z12 Color Jetprinter は FCC 規定の第 15 章に 準じてテストされ、デジタル装置のクラス B の基準に 適合することが認定されています。操作は以下の2つ の条件に規定されます。(1)装置が有害な電波障害を 引き起こさないこと。(2)装置は、予期しない動作を 牛じさせる可能性のある電波妨害を含め、あらゆる受 信障害に対応することができること。

FCC クラス B の制限は、住宅地域で機器を使用する場 合の有害な電波障害の防止を目的としています。本機 は、無線通信周波数の電波を牛成、使用し、放出する 可能性があるので、使用説明書に従わない取り付け方 や使い方をすると、無線通信の障害になる可能性があ ります。ただし、特定の設置状態で電波障害が生じな いという保証はありません。本機がラジオまたはテレ ビの受信障害を起こしている場合は、電波障害を取り 除くために、以下のいくつかの方法を試みるようお願 い致します。本機が原因がどうかは、本機の電源を一 度切り、入れ直してみることによって簡単に判断でき ます。















- 受信アンテナの方向を変えるか設置場所を変えて みる。
- 本機と受信機との間隔を離す。
- 受信機が接続されているコンセントとは別のコンセントに本機を接続する。
- 購入された販売店または Lexmark コールセンター に問い合わせる。

弊社は、推奨ケーブル以外の使用、無許可の改変また は改造により生じた、ラジオまたはテレビのいかなる 電波障害にも責任を負いません。無許可の改変または 改造の結果、本機の使用を禁止される場合があります。

クラス B コンピューティングデバイスの電波障害に関する FCC 規定に準拠するために、Lexmark 製品番号 1329605 (パラレル)、43H5856 (USB) 等適切にシールドされ、接地されたケーブルを使用してください。適切にシールドされ、接地されていない代用ケーブルを使用した場合、FCC 規定に違反する可能性があります。

この規定に関するご質問は、以下までお願い致します。

Director of Lab Operations Lexmark International, Inc. 740 New Circle Road NW Lexington, KY 40550 (606) 232-3000

#### カナダ産業省の規制に関する準拠公告

本装置は、カナダ産業省の定める「電波障害を引き起こす機器に関する規制(Interference-Causing Equipment Regulations)」のクラス B デジタル装置の全ての規制内容に適合しています。

#### ヨーロッパ連合(EC)製品基準に関する準拠 公告

本製品は、欧州連合理事会の EMC 基準 (89/336/EEC) および低電圧基準 (73/23/EEC) の要求条件を満たしています。これらの基準は、規制された電圧内での使用を目的とした電気製品の EMC (Electro Magnetic Compatibility:電磁波障害規制)、および安全性に関して EC 加盟各国の国内法に合致する欧州連合の共通規格です。

本製品は、EN 55022 のクラス B、および EN 60950 の 安全基準に準拠しています。

この準拠公告に関するお問い合わせは、次の宛先にお 送りください。

Director of Manufacturing and Technical Support, Lexmark International, S.A., Boigny, France.

# 1984 年英国電気通信法 (The United Kingdom Telecommunications Act 1984) に関する準拠

本装置は、英国内の公共遠距離通信システムへの間接接続に関する規制基準に適合することが、認可番号NS/G/1234/J/100003で認められています。

## 国際エネルギースタープログラム



国際エネルギースタープログラムは、省エネ製品の開発を促進し、発電によって引き起こされる大気汚染のレベルを削減するために、コンピュータメーカーが共同で取り組んでいるプログラムです。

このプログラムに参加している企業によって開発されたパソコン、プリンタ、ディスプレイ、あるいはファクシミリなどは、待機中に省電力モードに入る機能を備えています。この機能によって消費電力は最大50パーセント削減するように設計されています。 Lexmark International, Inc. もこのプログラムに参加しており、本プリンタは当プログラムの基準に適合しています。















## 安全のためのご案内

本書の冒頭に記載されているご注意!をよく読まれて からご使用ください。

- ご使用の製品にこの口記号がついていない場合 は、正しく接地 (アース) してある電源コンセン トに接続する必要があります。
- 電源コンセントは、接地の邪魔となるような物が ない近くの電源コンセントに接続してください。
- 整備・修理が必要な場合、使用説明書にその旨の 記載がある場合を除いて、専門の技術者にご連絡 ください。
- 当製品は、特定の Lexmark 部品に関する厳しい包 括的安全基準に適合するように設計、試験され承 認されています。Lexmark は、他の交換部品の使 用は保証できません。

## **Safety Information**

- If your product is NOT marked with this symbol it MUST be connected to an electrical outlet that is properly grounded.
- The power cord must be connected to an electrical outlet that is near the product and easily accessible.
- Refer service or repairs, other than those described in the operating instructions, to a professional service person.
- This product is designed, tested and approved to meet strict global safety standards with the use of specific Lexmark components. The safety features of some parts may not always be obvious. Lexmark is not responsible for the use of other replacement parts.















A AC アダプタ コネクタ5  C CD-ROM プリンタドライバのインストール42	アンインストール       .42         安全のためのご案内       .45         い       印刷         写真       .17	VCCI に準拠
OOHP フィルム 設定	印刷品質     色がかすれている	か カード 設定
USB ケーブル コネクタ5	インデックスカード 設定8 セット8	位置
V VCCI に準拠	え エラーメッセージ インクが残り少なくなりました40 紙づまり	<b>き</b> 給紙口 位置
セット	お知らせ	<b>く</b> グリーティングカード

















設定	フォトペーパー17 ユーザー定義サイズの用紙19	アライメント調整25 ノズルの清掃
	セット	カラーカートリッジ27
7	OHP フィルム13	ブラックカートリッジ27
	アイロンプリント紙11	テストページ
国際エネルギースタープログラム44	インデックスカード8	印刷されない34
コントロール プログラム	カード8	デフォルト設定
開き方	グリーティングカード8	「標準設定」を参照
	ハガキ8	電源に関する問題41
	バナー紙	電源ボタン
	封筒10	位置
商品コード おおり こうしゅう こうしゅう しゅうしゅ しゅうしゅ しゅうしゅ しゅうしゅ しゅうしゅ しゅうしゅ しゅうしゅ しゅうしゅう しゅう	フォトペーパー17	使い方
カラーカートリッジ 20, 24	き通紙	* * * * *
ブラックカートリッジ	音 世 祇	电源フンフ 位置5, 22
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	ユーリー定義リイスの用紙19	
u.		点滅40
世	<del>구</del>	
金融面	<b>そ</b> 双大点選信	- 京滅
	<b>そ</b> 双方向通信	□ 京滅
プリントカートリッジ	無効にする30	電波障害に関するお知らせ43
プリントカートリッジ ふき取る28	<b>そ</b> 双方向通信 無効にする	電波障害に関するお知らせ43
プリントカートリッジ ふき取る28 <sup></sup> 父定	無効にする30	電波障害に関するお知らせ43 <b>と</b> トラブルシューティング 色がかすれている39
プリントカートリッジ ふき取る28 没定 OHP フィルム13	無効にする	電波障害に関するお知らせ
プリントカートリッジ ふき取る28 没定 OHP フィルム13 アイロンプリント紙11	無効にする30 問題がある場合の症状33	電波障害に関するお知らせ
プリントカートリッジ ふき取る28 没定 OHP フィルム13 アイロンプリント紙11 インデックスカード8	無効にする	電波障害に関するお知らせ
プリントカートリッジ ふき取る	無効にする	電波障害に関するお知らせ
プリントカートリッジ ふき取る	無効にする	電波障害に関するお知らせ
プリントカートリッジ ふき取る	無効にする	電波障害に関するお知らせ .43  と トラブルシューティング 色がかすれている .39 色が異なる .39 印刷動作をしない .32 印刷に時間がかかる .32 印刷品質がよくない .37 エラーメッセージ .40 紙づまり .36
プリントカートリッジ ふき取る	無効にする	電波障害に関するお知らせ .43  と トラブルシューティング 色がかすれている .39 色が異なる .39 印刷動作をしない .32 印刷に時間がかかる .32 印刷品質がよくない .37 エラーメッセージ .40 紙づまり .36 給紙に関する問題 .35
プリントカートリッジ ふき取る	無効にする	電波障害に関するお知らせ .43  と トラブルシューティング 色がかすれている .39 色が異なる .39 印刷動作をしない .32 印刷に時間がかかる .32 印刷品質がよくない .37 エラーメッセージ .40 紙づまり .36















双方向通信に関する問題. 33 断続的に印刷される 38 電源に関する問題 41 特殊な用紙への印刷 40 封筒を給紙しない 36 プリンタドライバ アンインストール 42 インストール 42 文書が印刷されない 34 用紙が互いにくっつく 40 用紙が正しく給紙されない 35 ランプの点滅 40 取り付け プリントカートリッジ 23 取り外し プリントカートリッジ 23	バナー紙 設定	CD-ROM から.42Web からのダウンロード.42フロッピーディスクから.42コントロール プログラム.22プリンタプロパティ.6, 42ヘルプ.4プリンタプロパティ.6Windows から開く.42アプリケーションから開く.42プリントカートリッジアライメント調整.25交換.22商品コード.20, 24接触面のふき取り.28取り付け.22取り外し.23ノズルの清掃.26
ク ノズル 清掃	フォトペーパー 設定	ノズルのふき取り       28         保管       28         フロッピーディスク       プリンタドライバのインストール       42         フロントカバー       位置       5         使い方       22         ヘルプ       4















<b>b</b>
ユーザー定義サイズの用紙
セット19
設定
\$
用紙送りボタン
位置
 使い方40
用紙送りランプ
位置
点滅
用紙ガイド
位置
使い方7
用紙サイズマーク
位置
使い方36
用紙サポーター
位置
バナー紙用の位置15
5
_
ランプ
電源ランプ5, 22, 40
点滅パターン40
用紙送りランプ5, 40

ランプの点滅 電源ランプ . トラブルシュ 用紙送りラン	ーティング.	 40
<b>り</b> リリースレバー 位置 使い方		















